



## INGENIERÍA EN Ciencias de la Computación

Calculo   Operation   Company   Co																
Cálculo   Diferencial   4		Cicl	οl		Ciclo			Ciclo			Ciclo	IV	Ciclo V			
A		1	CAD941		5	AVM941		10	CVV941		15	EDI941		20	ACE941	
2	-			_	Vectorial y			V	Varias				4 Circu		cuitos	
Química General		Bacl	hillerato		Вас	hillerato			5, 6			10			11	
UV   General   UV   Integral   UV   Magnetismo   UV   Avanzado   UV   Ambiental		2	QUG941		6	CAI941		11	EYM941		16	CAA941		21	GEA941	
3   EOE901   7   CDP941   12   ESA941   17   OFC941   22   AEE901	-	Quillica		_						_			_			
Expresión   Oral y Escrita   Overage   Oral y Escrita   Overage   Overage		Bacl	hillerato			1		2, 6, 7			10				2	
Ciclo VI   Ciclo VII   Ciclo VII   Ciclo VIII   Ciclo IX   Ciclo X   Ciclo		3	EOE901		7	CDP941		12	ESA941		17	OFC941		22	AEE941	
4	-	-		_	Dinámica de		_			_	-		_	Evaluación		
Programación   4		Bacl	hillerato		1			6			6, 7				12	
Programacion   4		4	PRE941		8	POO941		13	PED941		18	DMD941		23	ANF901	
9         MDB941         14         ADS941         19         LIC941         24         ACO9           4         UV         Análisis y Diseño de Base de Datos         4         UV         Lenguajes Interpretados en el Cliente         4         UV         Arquitectura Computadors en el Cliente           15         19         20         20         19           15         34         54         74         93    Ciclo VI  Ciclo VII  Ciclo VIII  Ciclo IX  Ciclo X		3		_	Orientada a			con Estructuras			y Miı	nería de				
Modelamiento y Diseño de Base de Datos  4 UV Análisis y Diseño de Base de Datos  4 UV Análisis y Diseño de Base de Datos  4 UV Análisis y Diseño de Base de Datos  4 UV Análisis y Diseño de Sistemas Informáticos  4 UV Análisis y Diseño de Sistemas Informáticos  8,9  8,9  4 UV Analisis y Diseño de Sistemas Informáticos en el Cliente  15 19 20 20 19  15 34 54 74 93  Ciclo VII Ciclo VIII Ciclo IX Ciclo X		Bachillerato				4		8			9			Bachillerato		
4					9	MDB941		14	ADS941		19	LIC941		24	ACO941	
15       19       20       20       19         15       34       54       74       93             Ciclo VI       Ciclo VIII       Ciclo IX       Ciclo X				_	y Di	seño de		de S	istemas		Interp	oretados		_		
15 34 54 74 93  Ciclo VI Ciclo VII Ciclo VIII Ciclo IX Ciclo X					4			8, 9			8, 9		2	l, 11		
15 34 54 74 93  Ciclo VI Ciclo VII Ciclo VIII Ciclo IX Ciclo X		1.0	-		1	0		20			20			10		
Ciclo VI Ciclo VIII Ciclo IX Ciclo X	13			'	9		20			20			19			
		15	5		3	4		54	ļ		74			93		
		Cicle	2 VI		Ciclo	VII		Ciclo	VIII		Ciclo	IV		Cicle	V	
25 DDP941 29 AMN941 33 AYC941 37 NTI941 41 AUS9			DDP941			AMN941			AYC941			NTI941			AUS941	

	Ciclo VI			Ciclo	VII		Ciclo	VIII		Ciclo	IX	Ciclo X			
	25	DDP941		29	AMN941		33	AYC941		37	NTI941		41	AUS941	
4 UV	Dirección de Proyectos		4 UV	de Metodos		4 UV	Autómatas y Compiladores		4 UV	Normalización de Tecnologías de la Información		4 UV		itoría de temas	
	21, 22			4,	15, 20		13, 29			30				30	
	26	SIO941		30	ISO941		34	GCS941		38	**		42	**	
4 UV		Sistemas 4 Ingeniería 4 Cálidad del Software		dad del	4 UV	_	cnica ctiva l	4 UV		Técnica Electiva II					
	24			1	4, 25		30			**			**		
	27	PSC901		31	LIS941		35	DPS941		39	DSM941		43	DSE941	
4 UV	Pensamiento Social Cristiano		4 UV	Lenguajes Interpretados en el Servidor		4 UV	Progra So	Diseño y Programación de Software Multiplataforma		Desarrollo de Software para Móviles		4 UV	Desarrollo de Software Empresarial		
	Bachillerato			19			1	13, 18		35			18, 31		
	28	DRD941		32	IRD941		36	DSS941		40	ASR941		44	ASI941	
4 UV		seño de s de Datos	4 UV	de R	conexión edes de latos	4 UV	Sist Segu	seño de emas de ridad para s de Datos	Administración e Implementación de Servicios de Red con Sistemas Operativos Propietarios		4 UV	Administración e Implementación de Servicios de Red con Sistemas Operativos Libres			
	Bachillerato				28		28, 32			28, 32			28, 32		

15	14	14	16	16
108	122	136	152	168

## Técnicas Electivas

			Téc	nica El	ectiva l							Téci	nica El	ectiva II			
	38A	SSI941		38B	STI941		38C	SGC941		42A	SIN941		42B	SNC941		42C	SGA94
4 UV	Seguridad		4 UV	Seminario de Gobierno de TI		4 UV	Seminario de Gestión del Conocimiento para Ingeniería en Ciencias de la Computación		4 UV	Intelig	nario de encia de gocios	4 UV	Gesti Contin	nario de ión de la uidad del gocios	4 UV	Aplica Conocin Ingeniería	nario de ación del niento para a en Ciencias mputación
	13	0 UV		13	0 UV		13	0 UV		3	8 A		3	38B		3	88C

	Número Correlativo	Código
Unidades Valorativas		bre de natura
	Prerrec	vi iicito

A distancia